INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP2005/003527

	A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ H04B1/40, H03D7/00, H03K21/00, H04B1/26					
According to Int	According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SE						
Minimum docur Int . Cl	nentation searched (classification system followed by classification system followed by classification https://oci.nc.com/doi/100/100/100/100/100/100/100/100/100/10	assification symbols)), H04B1/26				
Jitsuyo Kokai J	Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Jitsuyo Shinan Toroku Koho 1996-2005 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2005 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2005					
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)						
C. DOCUME	NTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		-			
Category*	Citation of document, with indication, where ap		Relevant to claim No.			
A	JP 2000-124829 A (Toshiba Co 28 April, 2000 (28.04.00), Fig. 1 & CN 1250985 A	rp.),	1-22			
A	JP 9-261106 A (Matsushita El Co., Ltd.), 03 October, 1997 (03.10.97), Fig. 1 & US 5966666 Al & EP & CN 1166730 A		1-22			
А	JP 2002-64397 A (Toshiba Cor 28 February, 2002 (28.02.02), Fig. 1 & US 2002-39894 A1 & EP	_	1-22			
× Further de	ocuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.				
"A" document of to be of par "E" earlier applifiling date "L" document of the cited to est special reas "O" document of the priority Date of the actual	to be of particular relevance earlier application or patent but published on or after the international filing date document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot to step when the document is taken alone document of particular relevance; the claimed invention cannot to considered to involve an inventive step when the document combined with one or more other such documents, such combined to involve an inventive step when the document combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents.		ation but cited to understand nvention claimed invention cannot be dered to involve an inventive claimed invention cannot be step when the document is documents, such combination e art family			
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer				
Facsimile No.		Telephone No.				
						

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP2005/003527

C (Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
		Relevant to claim No. 1-22		
	10 (continuation of second sheet) (January 2004)			

発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Α. Int.Cl.⁷ H04B1/40, H03D7/00, H03K21/00, H04B1/26

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl.⁷ H04B1/40, H03D7/00, H03K21/00, H04B1/26

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2005年

日本国実用新案登録公報

1996-2005年

日本国登録実用新案公報

1994-2005年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

C: 関連すると認められる文献

し、肉性がもと呼ぶられる人間				
引用文献の カテゴリー *	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
A	JP 2000−124829 A(株式会社東芝)2000.04.28,第1図 & CN 1250985 A	1-22		
A	JP 9-261106 A(松下電器産業株式会社)1997.10.03, 第1図 & US 5966666 A1 & EP 797311 A2 & CN 1166730 A	1-22		
A	JP 2002-64397 A (株式会社東芝) 2002.02.28, 第1図 & US 2002-39894 A1 & EP 1184970 A2	1-22		
l .				

▼ C欄の続きにも文献が列挙されている。

「パテントファミリーに関する別紙を参照。

* 引用文献のカテゴリー

- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用す る文献(理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「PI国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

- 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

13.06.2005

国際調査報告の発送日

28.06.2005

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP)

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官(権限のある職員)

9076 5 W

山中 実

電話番号 03-3581-1101 内線 3576

C (続き) .	関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー *	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
A	JP 2002-280924 A (日本電信電話株式会社) 2002.09.27, 第1図 (ファミリーなし)	1-22	
ı			
		-	
		4	
		· ,	